## Best Available Copy

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	11-2400				
FORMALITY REVIEW	YUUV3	10976	-10-0				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	**************************************	1010	1				

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

							÷		•••••	••••	•••••	••••		F	est	rict	ed				U	•••••	••••	••••	•••••	•••••	•••••	. Ob	ect	ed							
	Claim Date					Claim					Date								Cla	im	_	Date															
	Final	2 priginal	1/2/4											Final	Original												Final	Original									
F	7	(1	V					-			Н			Ħ	51		$\dashv$	一			$\neg$							101	$\top$	$\dashv$	╛		7	$\dashv$	$\dashv$	寸	Γ
T	1	Ā	V	$\vdash$	Г			Г							52													102	I	I						$\neg$	
T	7	3	V			Г		Г		Г					53													103	$\perp$	$\Box$							Γ
		4	0												54			$\Box$									匚	104	$\bot$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		
		5	0							L					55													105	_	_		_	_	_			L
		6	0												56	Ш	_	_						Ш	L			106	$\perp$	4	_	_	_	_			L
L	_	7	L		<u></u>				<u> </u>	L.		<u> </u>			57		_	_					_	Ц.			_	107	$\dashv$	4	_	_	_	_			L
1	_	8	<u> </u>	<u> </u>			Ļ.,		_	<u> </u>		L.,			58		_	_						Ш	_		<u> </u>	108	4	_		$\dashv$	_	_	$\dashv$	_	L
L	_	9	_	<u> </u>		_	ldash	_	<u> </u>	ļ.,	Ш	<u> </u>			59			$\dashv$	-					Ш			-	109	+	$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$	-	_		L
L	_	10	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢	▙	H	<u> </u>		_	60 61	_	_	-							L		<u> </u>	110 111	+	$\dashv$					$\dashv$	$\vdash$	H
L	_	11	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	├	├	<u> </u>	<u> </u>		-	62	<u> </u>		$\dashv$						Н	<u> </u>		<u> </u>	112	$\dashv$	-				$\dashv$		Н	┝
-	4	12	_	_	$\vdash$	├	_		<u> </u>	<b>├</b>	-			-	63		$\vdash$	-	$\vdash$					H			-	113	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	┝
_	-	13	H	-	⊢	-	-	-	├	$\vdash$	H	-		$\vdash$	64	-		$\dashv$	$\dashv$	_			_	-			_	114	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	<del> </del>	┝
q.		14 15	$\vdash$	-	├	├	-	⊢	╁	├	-		1	<del> </del>	65					Н	Н		_	H	├		$\vdash$	115	+	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	H	┝
ij		16	-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	-	├	⊢	$\vdash$	-		-	66	$\vdash$		$\vdash$	Н	-			_		-	İ	-	116	+	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	t
`·		17	╁	-	╁	⊢	-	├		╁	-			_	67	-	-	-			Н	-				1		117	+	$\dashv$	-	$\vdash$				$\vdash$	H
H		18	-	-	-	⊢	╁	╁	$\vdash$	╁		⊢	1		68	$\vdash$		-		-	H	-	-	$\vdash$	-	1		118	+	$\dashv$	$\vdash$	Н	М		Н	_	t
$\vdash$		19		⊢	╁─	-	╁	$\vdash$	┝	╁╌	-	┝		$\vdash$	69	$\vdash$	_	$\vdash$	-		Н			-	-		-	119	$\dashv$	一		$\vdash$	М	П	一		t
⊢		20	├	├-	├	╌	$\vdash$	⊢	╁	╁	-	┢		$\vdash$	70	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$					$\vdash$	120	$\dashv$	$\dashv$	Н	П	М	Н	一		t
-	_		Į.	⊢	-	┢	├	⊢	╁	$\vdash$	⊢	⊢	ł	├-	71	-	-		Н	H		-	-		-	ł	$\vdash$	121	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	├─	├	╁
Ь		21 22	Í-	┢	├	╁	╁	┼	├	╁	├	$\vdash$	ł		72	$\vdash$	-	Н	-		-	-	_	┢	-	ł	-	122	+	$\dashv$	Н	Н	Н	-	_	-	t
<i>\F</i>		23	-	┢	-	-	╁	├-	╁╌	╁	⊢	$\vdash$	l	├─	73	$\vdash$				⊢		<del> </del>	┢	<del>                                     </del>		1	$\vdash$	123	十	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	t
<b>'</b> †	-	24		╁	╁┈	┢	-	H	╁	$\vdash$	├-	├-	1	┢	74	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	┢	1	-	124	十	$\dashv$			$\vdash$	М	_	$\vdash$	t
H		25	┝	┢	+-	<del> </del>	┼	┼-	╁	+	$\vdash$	┢	ł	$\vdash$	75	-				-		-	┢	_	┢		$\vdash$	125	$\dashv$	$\dashv$	П	П	П			┢	t
H	-	26	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	┢		<del> </del>	76	$\vdash$			_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	H	1	$\vdash$	126	寸	$\exists$	$\Box$		М	П		$\vdash$	T
-		27	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	1	一	$\vdash$			1	$\vdash$	77	H				<b>-</b>				Н	_	1	Г	127	$\dashv$	$\exists$	П	П	П	П		T	T
H		28	┪	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>		$\vdash$	78	_		П				$\vdash$		$\vdash$	Т		$\vdash$	128	寸	ヿ			П			<u> </u>	T
F		29	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	t	H			Г	79	Г								Т			$\vdash$	129	$\neg$	$\neg$	П	$\Box$		П			T
r		30	_	Т				$\vdash$		T		_	1		80		_									1		130	T		П	П				Г	T
- [		31		Т			$\vdash$	Ι	Т	T			1		81	Г									Г	1		131	T	╗		$\Box$					Γ
Г		32	_												82									ļ —		1		132	T								
Γ		33				1				Γ					83													133	$\Box$								L
Ī		34							Π	Ľ					84													134	$oldsymbol{\bot}$						匚		L
		35													85												L	135	$\perp$		Ш	Ш	$\sqcup$	$\Box$	_	L.	L
		36													86												_	136	4	╝	Ш	Ш		Ш	$\vdash$	L	L
·~ [		37										L		<u> </u>	87				Ш	Ш			L	$\sqcup$	L	l		137	_	_	Ш	Ш	Ш	Щ	_	<u>_</u>	L
		38												ŕ	88	Ш				Ш			ليل	L	_		L	138		_	$\perp$	Ш	Ш	Щ.	<u> </u>		L
L	_	39	1	<u>را</u>	L	Ĺ	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L		<u>L</u>	89	Щ		Ц	Щ	Ш				<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	139	4	_			Щ	Щ	ш	<u> </u>	$\vdash$
Ĺ		40	<u>L</u>	L	L							L		L	90									L	L		L	140	$\dashv$	_		Ш	니	Щ	<u> </u>		L
		41		L		L				L		L			91								L	L			L	141		_		Ш	$\Box$			$oxed{oxed}$	L
		42												L	92												<u>_</u>	142	4	$ \bot $	$\square$	Ш	Щ	Щ,	<u> </u>	$\vdash$	L
		43					oxdot							L_	93	Ш			Ш					$oxed{L}$	L		_	143	$\dashv$			Ш	Ш	<b> </b>		oxdot	L
		44	L	L										L	94				Ш					L	<u> </u>		<u></u>	144	$\dashv$		$\Box$	Ш				$\vdash$	L
		45	L			Ĺ				<u> </u>		Ĺ	ļ		95	L									<u></u>	l	<u></u>	145	_	_	Ш	Щ		Щ	$\vdash$	<u> </u>	1
Ĺ		46	L	L	L	L	<u> </u>	L	$\perp$	$oxed{oxed}$		<u> </u>	1	<u> </u>	96	L		Щ	Ш	Ш		_	Ш	L	<u> </u>		<u></u>	146	$\dashv$	_	$\sqcup$	Ш	Щ	لـــا	<u> </u>	<u> </u>	H
L	_]	5.7	_	L	_			L	L	$\perp$	_	L	1	<u> </u>	97			Ш	<u> </u>	Ш			L	L		ļ	<u>L</u>	147	$\dashv$	Ц	Ш	Щ	Ш	أسا	<u> </u>	⊢	1
<u> </u>	_	48	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	↓_	_		_		<u> </u>	98	L		Ш	L.	Ц		<u> </u>	L	_			<u> </u>	148	$\dashv$	4	Щ	Ш	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$
L		49	L	<u> </u>	_	1	1	1_	<b> </b>	<del> </del> _	ــــ	L	1	<u> </u>	99	<u> </u>		<u> </u>	_		_	_	L	_	L	1	<u> </u>	149	+	4	Ш	$\square$	Щ		├-	├	╁
ĺ		50	1	ı	1	1	ŀ	I	1	1	l I	1	1	ı	100	l			ı	l '	Ī	ĺ	l		ſ	I	1	h50		- 1	1 _ 1			l	L_	<u>_</u>	ட

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here